DLP 14-8-875087 1

ISSN 0751-154 X ®

Avertissements agricoles

Édition Grandes cultures

Bulletin technique n° 19 du 7 juillet 1987

PYRALE DU MAIS : LES DATES DE TRAITEMENT

►Le vol de la pyrale du maïs a démarré le 3 et 4 juillet en situation très précoce (MARCKOLSHEIM - COLMAR), le 6 juillet en zones de précocité moyenne (PFETTISHEIM).

En zones tardives (WISSEMBOURG-ALSACE BOSSUE), il devrait débuter prochainement.

Les températures élevées enregistrées sur toute l'Alsace ont réduit les écarts entre les secteurs de précocité différentes.

► **Des dépôts de ponte, encore très faibles, sont observés** depuis les 6 et 7 juillet dans toutes les régions naturelles à l'exception des secteurs très tardifs du Nord de l'Alsace.

DATES DE DEBUT DE TRAITEMENT

1. ZONES PRECOCES

	RISQUE "PYRALE"(*)	TRAITEMENTS LIQUIDES	TRAITEMENTS MICROGRANULES
HARDT ; RIED SUD ; REGION DE COLMAR ; PLAINE DE L'ILL ; PLAINE D'ERSTEIN ET SELESTAT	++	à réception de ce bulletin	13 juillet
RIED NORD	+++		

(*) selon sondages effectués en automne :
+++ : risque élevé à très élevé
++ : risque moyen à élevé
- : risque faible.

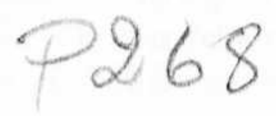
2. ZONES DE PRECOCITE MOYENNE

	RISQUE "PYRALE"	TRAITEMENTS LIQUIDES	TRAITEMENTS GRANULES
REGION DE MULHOUSE ; ACKERLAND-KOCHERSBERG ; REGION DE BRUMATH-HAGUENAU ; SITUATIONS PRECOCES DU SUNDGAU ; COLLINES SOUS VOSGIENNES	++	10 juillet	15 juillet
SUD DU PAYS DE HANAU	+++		

Imprimerie de la Station de STRASBOURG
Directeur-Gérant: D. CALLU

Publication périodique
CPPAP n° 1848 AD
Abonnement annuel: 150,- F.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
D.R.A.F.
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité Administrative
67084 STRASBOURG CEDEX
☏ 88.37.32.18
Bas-Rhin: 88.69.65.89 - Haut-Rhin: 89.41.11.68





3. ZONES TARDIVES

	RISQUE "PYRALE"	TRAITEMENTS LIQUIDES	TRAITEMENTS GRANULES
NORD DU PAYS DE HANAU	+++	15 juillet	20 juillet (à reconfirmer)
PAYS DE WISSEMBOURG SITUATIONS TARDIVES DU SUNDGAU	++		
ALSACE BOSSUE	-(sauf secteur de Hirchland)		

STADE MINIMUM DES MAIS POUR LE TRAITEMENT :

→ Liquides : 1 mètre
→ Granulés : "panicules mâles visibles au fond du cornet"

PRODUITS UTILISABLES

	MATIERE ACTIVE	PRODUIT COMMERCIAL	DOSE /HA	EFFICACITE
GRANULES	bacillus thuringiensis	BACTOSPEINE (* 1)	30 KG	+
	chlorpyriphos éthyl	DURSBAN 1,5 G DURSBAN 1,5 GTI	25 KG	+ + +
	cyperméthrine	RIPCORD G SHERPA 2G	25 KG	+ + +
	deltaméthrine	DECIS MG	25 KG	+ + +
	fénitrothion	DOTIX SUMIFENE GR 3 %	25 KG	+ + +
	parathion éthyl	KRISS 2,5 G	25 KG	+ + +
	perméthrine	GRANADOR PERTHRINE MG	25 KG	+ + +
	phoxime	VOLATON 2,5 VOLATON 5	25 KG 20 KG	+++
LIQUIDES	alphaméthrine	FASTAC	0,6 L	+++
	cyperméthrine	Nbx produits	75 g mat.act.	+ + +
	deltaméthrine	DECIS CE	0,8 L (* 2)	+ + +
	fenvalérate	SUMICIDIN 10	1,5 L	++(* 3)
	lambda cyhalotrine	KARATE	0,4 L	+ + +

*1 produit biologique
*2 0,5 l au stade panicules visibles
*3 évitez les applications précoces

Utilisez de préférence les insecticides microgranulés qui présentent peu de risques de pullulations ultérieures de pucerons : moindre toxicité à l'égard des insectes auxiliaires, gros consommateurs de pucerons et déjà nombreux dans les cultures.

Ne mélangez pas les produits anti-pyrale avec des adjuvants ou des anti-pucerons : risque de développement de charbon du maïs.

+++	BONNE EFFICACITE
++	EFFICACITE MOYENNE
+	EFFICACITE TRES MOYENNE

BETTERAVES

► DERNIERE MINUTE : des dégâts de noctuelles défoliatrices sont signalés en cultures de betterave. Si nécessaire, traitez rapidement avec (doses en l/ha) : Décis (0,3) ; Kafil Super (0,3) ; Cymbush (0,3) ; Karaté (0,15) ; Fastac (0,2). Traitez le soir avec 500 l de bouillie/ha.